Index of Claims

Αp	plicati	on/C	Control	No.

10/763,765 Examiner

Rina I. Duda

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DIRSCH ET AL.

2837

√	Rejected
√	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	Claim			Date				Cla	im				Date			١	CI	aim	Т				Date	В			_
1		5				T							П			7::::								Ī	П	\neg	
1	를 <u>합</u>	1	1 1 1	1		1 1		ਕ	_ ⊒				ΙI				न्त	na n	-	1 1		1			1 1		
1	[ম						듣	Ē				ΙI				۽ ا	į									
1	- ō ·	t;≱-						-	Õ			1						Ō		Ιİ					1 1		i
S2	1	13			╁	H		 	51	╁	+	+	\vdash		╌	┨Ш	<u> </u>	101	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
3		2	 - 	-	\vdash	\vdash				⊢	+		╁		┾	-	<u> </u>		⊢	\vdash	_	Н	\dashv		\vdash	\dashv	
104 105 106 107 107 108 109 109 109 110 111	- 2	6	++		\vdash	\vdash		<u> </u>		\vdash	+		├─┤	-	\vdash	4			┡-	ا نا	_	Ш			${oldsymbol{\longmapsto}}$	_	
S V			++	_		╀╌┤			53	\vdash			ш	-		-			├	Н	_	\perp	\sqcup		$oldsymbol{\sqcup}$	_	
See	<u> </u>	 	+	 -				54	₩	-⊦-		Н		├ ─├-	4			ļ.,	\square	_	\vdash	\dashv		$\vdash \vdash$	_		
107 108 109 109 110 110 110 110 110 110 111				_		4-4		L		$\vdash \vdash$		+-	Ш		₩.	4		105	╙	Ш		\square	\dashv		\vdash	_	
S		<u> </u>	$\sqcup \sqcup$	_	1	Ш		igwdot	56	\vdash		4_	\sqcup			4		106	╙	Ш		Ш				$ \bot $	
9			$\sqcup \sqcup$		 	Ш		\longmapsto		-	\perp	\bot	Ш		Ш	_			_			Ш	╝			_	
10		1			oxdot	Ш			58	\sqcup			\Box			_		108					\Box				
11 12 11 12 111 112 112 112 112 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 114 115 116 116 116 116 116 116 116 116 117 117 117 117 117 118 118 118 118 119 119 119 119 120 119 120 121 121 171 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 127 128 129 129 130 130 130 131 130 131 132 133 133 133 134 134 135 136 137 138 136 137 138 138 138 139 139 139 139 139 139 139 139 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td>igsquare</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td>∄ःःः∐</td> <td></td> <td>109</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td>					<u> </u>			igsquare					Ш			∄ ःःः∐		109				Ш			Ш		
12						Ш				Ш]									Т	\Box	
12								<u></u> I	61]:::::		111		\Box					П	\neg	
13			$\Box \Box$							$\Box T$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$]		112			\neg	Π	コ		\neg	ヿ	
14									63		Т	T	П					113			T	\neg	\neg		ヿ	寸	\neg
15									64	\sqcap		\top	\Box	┪		1				\sqcap	_	\dashv	ヿ	\neg	\dashv	\dashv	\dashv
16						\sqcap			65	\sqcap	\top	1		\top		1		115	T	\vdash		\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	-
17						\sqcap				o	1	1	\vdash		 	1		116	\vdash	-	┪	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-
18 68 118 118 119 20 70 120 120 120 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>67</td> <td>\dashv</td> <td>\top</td> <td>+</td> <td>$\vdash \vdash$</td> <td>\neg</td> <td> </td> <td>1</td> <td></td> <td>117</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td>				\neg		П		\vdash	67	\dashv	\top	+	$\vdash \vdash$	\neg		1		117		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
19 69 119 120 120 20 70 120 120 121 121 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 136 136 136 137 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>o</td> <td>+</td> <td>1-</td> <td>\vdash</td> <td>╅</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td>\vdash</td> <td>┪</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>-</td>						Н		-		o	+	1-	\vdash	╅		-	-		-	\vdash	┪	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-
20 120 120 120 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 136 136 137 136 137 137 138 137 137 138 138 137 138 138 139 13				-		H					+-	+	\dashv		┢┼	-		110	H	\vdash	\dashv	\dashv	 	\dashv	-+	\dashv	\dashv
21 121 121 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 136 137 137 138 138 139 13	20		 	+		H		-	70	- 	+	+	-	╫	-	-	\dashv	119	Н		\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	-
22 122 122 123 23 123 123 124 24 74 124 124 25 75 125 126 27 77 127 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139						H			70	+		+	\vdash			-		120		-	\dashv	-	\dashv	-	-+	-	\dashv
23 1 73 1 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139	22	$\overline{}$	 	-		H		_			╫	+	\dashv		+	-	-	121	Ш	\dashv		-	4	-	-+	\dashv	괵
24 1 74 1 1 124 1 1 1 125 1 1 1 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 13				+		\vdash			72	+	+	41	\rightarrow	-		-		122	ш		4	\dashv		_	\dashv	4	_
25 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 136 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 13				-		Н				-+		+	\dashv	_	—	4		123			_	_	_	_	_	\dashv	_
26 76 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139	24					Ш		\longrightarrow	74	-	4	\perp				4		124		<u> </u>	_	_	\dashv	_		_	
27 1 77 1 1 127 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139				-		1_1			75	\dashv	1	4-4				1 1		125			_	_	_		Ц	_	_
28 78 78 128 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 136 137 137 137 138 138 138 138 139 13	26		\longrightarrow	\bot				-		_	_	+	_	\bot				126	Щ		\dashv		┙		$oldsymbol{\perp}$	\perp	
29 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 13				\perp							丄	\perp]::::[\Box				
30 30 30 31 <td< td=""><td>28</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Jiiil</td><td></td><td>128</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	28					Ш										Jiiil		128									
31 81 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139				\perp		Ш				丄	丄											\Box			Т	Т	\neg
31 81 131 132 132 132 133	30						iii L									1		130		$\neg \top$	П	\neg		\neg	丁	T	コ
32 82 132 133 33 83 133 133 133 34 84 134 134 134 35 85 135 135 136 36 86 136 137 137 38 88 138 138 138 39 89 139 139 139	31																			\neg	丁	ヿ		T	丁	\top	ᄀ
33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139	32						[\neg	コ	\neg		\neg		ᄀ
34 35 36 37 37 38 37 38 39 <	33									T		$ \cdot $]		133			一	\neg	\forall	╛	\top	十	ヿ
35 36 37 38 37 38 37 38 39 <										\top	T					1				ヿ	寸	\dashv	寸	\dashv	\top	\dashv	ヿ
36 86 37 87 38 88 88 138 39 89				$\Box\Box$			ı			\neg		П	\neg					135		\cdot	\dashv	1	\dashv	7	十	十	ᅱ
37							ı			1	\top	\Box		\top		1		136	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	+	\dashv	ᅱ
38		$\neg \neg \neg$		$\exists \exists$			ii)			\dashv	十	† †	-	\top		1 1		137	\dashv	-+	\dashv	十	\dashv	\dashv	+	+	\dashv
39 139 139 139	38	$\dashv \dashv$	\dashv	$\neg \neg$		\Box	iii l			\dashv	+	+-+	\dashv	+	+	1 1		138	-	\dashv	\dashv	-+	+	\dashv	+	+	ᅥ
	39	++	\dashv	++	\dashv	H	1			+	+	╁┼┤	\dashv	+	+	tiiil b		130		\dashv	\dashv	\dashv	+	-+	+	十	ᅴ
	40	$\dashv \dashv$	\dashv		\dashv	H	ŀ		90	+	╅╾	+	\dashv	$\dashv \dashv$		╢╟	\dashv	140	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	-+	+	\dashv	\dashv
			- - 	+-		Н	ŀ			\dashv	+	╅╾┪	\dashv	+	+	┪╟			\dashv	+	+	\dashv	+	-	+	+	\dashv
	12	+	+	\dashv	+	H	ŀ			+	+-	╁╼╂	\dashv	+		╢╟		141		+	+	\dashv	+	\dashv	-	\dashv	\dashv
		\dashv	- - 	\dashv		H	ŀ			+	+-	╁┼┤	\dashv	4-4	+	╢╟			\dashv	\dashv	\dashv	-+	\dashv	4	+	\dashv	ᅴ
	43	-	++	\dashv		\vdash	iii			+		\vdash	+	+ $+$				143	_	\dashv	4	_	\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv
	44	- -		\dashv	-+	\square	iii		94	\dashv	+-	+	_‡.	+		1		144	_	_	\perp	4	\dashv		\bot	4	
45 95 145			\dashv		-		-			\dashv	+	1	_	\perp				145		\perp	\perp	\dashv	4	_	\bot	4	╝
46 96 146 146	46	\dashv				Щ	ijĻ			ᆚ-	_	1	_	\bot	\bot	.		146	\perp			\perp	Ц.			\perp	╝
47 97 147 147			\perp	\perp		Щ				止	1					[\prod	\prod	\Box	$oxed{J}$		$oxed{\int}$	ot	_]
48 98 148	48		$\perp \perp$	ᆚᆚ							┸	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		$\bot \bot $]!!!![148			T	_T			T	Т	刁
	49								99			\Box					\neg	149	\neg	\neg		\top	\top	_	十	丁	ヿ
	50	1		\Box			ijſ		100	\neg	T		\top	\Box		1		150	ヿ		ヿ	\top	\top	寸	\top	十	ヿ